



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

РАЗДЕЛ 1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО *

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта : SHELL TEXTILE CLEANER
Код на продукта : CRX751, AC54I

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба : SU21 Потребителски продукт. PC35 Средство за почистване. PC0 Други. Средство за подържане на автомобили.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146
02-305 Warszawa, Полша
Телефон : +48 22 822 5390
Електронен адрес : msds@kemetyl.com
Уебсайт : www.kemetyl.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ, САМО ЗА ЛЕКАРИ/ПОЖАРНА КОМАНДА/ПОЛИЦИЯ:

PL - Телефон : +48 22 822 5390 (Само в работно време)

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ:

Национален токсикологичен информационен център +359 29154409 (24/7)

РАЗДЕЛ 2 ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ *

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация CLP (1272/2008/ЕО) : Дразнене на очите, категория 2.

Рискове за здравето : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Физични и химични опасности : Не е класифициран като опасен съгласно настоящите нормативи на ЕС. Горим.
Опасности за околната среда : Не е класифициран като опасен съгласно настоящите нормативи на ЕС.
Друга информация : Да не се вдишва аерозола. Да се използва само на добре проветриви места.

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (1272/2008/ЕО):

Пиктограми за опасността :



Сигнална дума : Внимание

H- и P- фрази : H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P280 eyes	Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.
P337+P313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P305 + P351 + P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml:

Пиктограми за опасността :



Сигнална дума : Внимание

H- и P- фрази : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Допълнителното етикетиране (обхваща всички Размер на опаковката)

: 2 процента от сместа съдържат съставка (и) с неизвестна остра инхалаторна токсичност.

Декларация за състава съгласно Регламент 648/2004:

Съдържа:	Концентрация (%)
Фосфонати , Анионни повърхностноактивни вещества , Нейногенни повърхностноактивни вещества	< 5
Парфюми, d-Limonene, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

2.3. Други опасности

Друга информация : Не съдържа PBT или vPvB вещества в концентрации по-високи от 0,1%.

РАЗДЕЛ 3 СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ *

3.2. Смеси

Описание на продукта : Смес.

Информация за опасните вещества :

Наименование на веществото	Концентрация (w/w) (%)	CAS номер	ЕС номер	забележка	REACH номер
Триетаноламин	0,1 - < 1	102-71-6	203-049-8	ПДК	01-2119486482-31
2-(2-бутоксиетокси)етанол	5 - < 10	112-34-5	203-961-6		
Алкохоли, C12-14, етоксилани	1 - < 3	68439-50-9	500-213-3		

Наименование на веществото	Клас на опасност	H-фрази	Пиктограми	
Триетаноламин	----	----	----	
2-(2-бутоксиетокси)етанол	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Алкохоли, C12-14, етоксилани	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1; Aquatic Acute 1	H302; H318; H400	GHS05; GHS07; GHS09	M (acute) = 1

Границите на експозиция в работна среда са дадени в раздел 8.

Справка със раздел 16 за пълният текст на всяка съответна H фраза.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

РАЗДЕЛ 4 МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ *

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Мерки за оказване на първа помощ

- При вдишване : Преместете пострадалия на чист въздух. Консултирайте се с лекар, ако пострадалият не се чувства добре.
- При контакт с кожата : Свалете замърсените дрехи. Преди продукта да е засъхнал промийте кожата с много вода.
- При контакт с очите : Изплакнете обилно с (хладка) вода поне в продължение на 15 минути. Махнете контактните лещи. Консултирайте се с лекар.
- При поглъщане : Не предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Да се даде една чаша вода. Дайте кондензирано мляко или бучка масло. Никога да не се дава нещо през устата ако пострадалият е в безсъзнание. Консултирайте се с лекар, ако пострадалият не се чувства добре.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Ефекти и симптоми

- При вдишване : Може да причини главоболие, световъртеж и гадене. Може да причини дразнене на респираторните пътища и кашлица.
- При контакт с кожата : Може да предизвика сухота на кожата.
- При контакт с очите : Дразнеж. Може да причини зачервяване и болка.
- При поглъщане : Може да причини гадене, повръщане и диария.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Съвет към лекарите : Не са известни.

РАЗДЕЛ 5 ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Средства за гасене на пожар

- Подходящи : Въглероден диоксид (CO₂). Пяна. Сух химичен прах. Водна мъгла.
- Неподходящи : Не са известни.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата : Не са известни.

Опасности произтичащи от изгарянето на продукта и отделящите се газове : При непълно горене е възможно отделянето на въглероден монооксид (окис).

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите : Да се използва подходяща дихателна апаратура в случаи на недостатъчна вентилация.

РАЗДЕЛ 6 МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ *

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

Лични предпазни мерки : Опасност от подхлъзване. Незабавно да се почисти разлетият продукт. Да се носят обувки които не се хлъзгат. Избягвайте контакт с разлетият или изпуснатият материал.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Мерки за опазване на околната среда : Да не се допуска попадане на продукта във водопроводи и канализация, повърхностни и/или подземни води. При големи разливи да се ограничи с изграждане на дига.
Друга информация : Уведомете властите ако населението или околната среда са изложени на въздействие или ако съществува вероятност това да стане.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Разлетият материал да се събере в контейнери. Остатъците да се абсорбират с пясък или друг инертен материал. Да се изхвърля на специално предвидените места за събиране на отпадъци. Измийте веднага остатъка обилно с вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели : Виж също раздел 8.

РАЗДЕЛ 7 РАБОТА С ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ *

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работа с веществото/препарата : Да се работи съгласно изискванията на добрата производствена хигиена и безопасност в добре вентилирани места. Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Да не се вдишва аерозола. Да не се вдишват парите. Да се избягва контакт с очите и кожата.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение : Да се пази от замръзване, да се съхранява на хладно, сухо и добре вентилирано място (< 35 °C). Да се съхранява далече от окислителни агенти.
Препоръчителна опаковка : Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
Опаковка която не се препоръчва : Стомана (с изключение на неръждаема стомана).

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Употреба : Да се използва само съгласно указанията. Не смесвайте с други продукти.

РАЗДЕЛ 8 КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА *

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда : Граници на експозиция в работна среда не са установени за този продукт. Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) не е установена за този продукт. Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) не е установена за този продукт.

Граници на експозицията в работна среда (м/г/м³) :

Химично име	Страна	ССПДК 8 часа (mg/m ³)	КМПДК 15 минути (mg/m ³)	Коментари
Триетаноламин 2-(2-бутоксиетокси)етанол	ЕС	5 67,5	10 101,2	-

**Kemetyl**

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) за работници:

Химично име	Път на експозиция	DNEL, краткосрочна		DNEL, дълготрайна	
		Локален ефект	Системен ефект	Локален ефект	Системен ефект
Триетаноламин	Dermal				6,3 mg/kg bw/day
2-(2-бутоксietокси)етанол	Inhalation	101,2 mg/m ³		5 mg/m ³	5 mg/m ³
	Inhalation			67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³
	Dermal				20 mg/kg bw/day

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) за потребители:

Химично име	Път на експозиция	DNEL, краткосрочна		DNEL, дълготрайна	
		Локален ефект	Системен ефект	Локален ефект	Системен ефект
Триетаноламин	Dermal				3,1 mg/kg bw/day
2-(2-бутоксietокси)етанол	Inhalation	50,6 mg/m ³		1,25 mg/m ³	1,25 mg/m ³
	Oral				13 mg/kg bw/day
	Inhalation			34 mg/m ³	34 mg/m ³
	Dermal				10 mg/kg bw/day
	Oral				1,25 mg/kg bw/day

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC):

Химично име	Път на експозиция	Сладка вода		Морска вода	
		Сладка вода	Морска вода	Сладка вода	Морска вода
Триетаноламин	Water	0,32 mg/l	0,032 mg/l		
	Sediment	1,7 mg/kg	0,17 mg/kg		
	Intermittent water			5,12 mg/l	
	STP			10 mg/l	
2-(2-бутоксietокси)етанол	Soil				0,151 mg/kg
	Water	1 mg/l	0,1 mg/l		
	Sediment	4 mg/kg	0,4 mg/kg		
	Intermittent water			3,9 mg/l	
	STP			200 mg/l	
	Soil			0,4 mg/kg	
	Oral				56 mg/kg food

8.2. Контрол на експозицията

Технически мерки : Да се използва само на добре проветриви места. Спазвайте обичайните предпазни мерки за работа с химикали.

Хигиенни мерки : По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Лични предпазни средства:

Ефективността на личните предпазни средства наред с други неща зависи и от температурата и степента на вентилацията. Винаги да се търси професионален съвет при конкретната ситуация на място.

Защита на кожата и тялото : Не е задължителна употребата на специално защитно облекло при нормални условия на употреба.

Защита на дихателните пътища : Осигурете достатъчна вентилация. В случай на излагане на голяма експозиция да се носят подходящи средства за дихателна защита. Подходящ: газ-филтър тип А (кафяв), клас I или по-висок например маска за лице в съответствие с EN 140.

Защита на ръцете : Не е задължителна употребата на специални защитни ръкавици при нормални условия на употреба.

Защита на очите : Да се носят подходящи предпазни очила със странични екрани, в съответствие с EN 166, когато има риск от възможен контакт с очите.

РАЗДЕЛ 9 ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

*



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	: Течност.	
Цвят	: Безцветен.	
Мирис	: Парфюм.	
Граница на мириса	: Не е известно.	
pH	: 9	
Разтворимост във вода	: Разтворим.	
Коефициент на разпределение n-октанол/ вода	: Не е приложимо.	Съдържа повърхностноактивни вещества. Системата О/В емулгира.
Точка на запалване	: 94 °C	
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо.	Течност. Вижте точка на запалване.
Температура на самозапалване	: > 195 °C	
Точка на кипене/интервал на кипене	: 100 °C	
Точка на топене/ граници на топене	: < 0 °C	
Експлозивни свойства	: Не са известни.	Не съдържа експлозиви.
Праг на експлозия (% във въздуха)	: Не е известно.	Най нисък праг на експлозия във въздух (%): 0,9 (2-(2-бутоксietокси)етанол) Най висок праг на експлозия във въздух (%): 5,9
Окислителни свойства	: Не е приложимо.	Не съдържа оксидиращи вещества.
Температура на разграждане	: Не е приложимо.	
Вискозитет (20°C)	: Не е известно.	
Вискозитет (40°C)	: Не е релевантно.	Продуктът съдържа <10% вещества представляващи опасност при вдишване.
Парно налягане (20°C)	: 2300 Pa	
Плътност на парите (20°C)	: > 1	(въздух = 1)
Относителна плътност (20°C)	: 1,003 g/ml	
Скорост на изпарение	: < 1	(n-бутилацетат=1)

РАЗДЕЛ 10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

10.1. Реактивност

Реактивност : Вижте подразделите по-долу.

10.2. Химична стабилност

Стабилност : Стабилен при нормални условия на използване.

10.3. Възможност за опасни реакции

Реактивност : Не са известни никакви други опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Виж раздел 7.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва : Да се съхранява далече от окислителни агенти.
да се избягват

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при : Не е известно.
разпадане

РАЗДЕЛ 11 ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ *

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Няма токсикологични изследвания проведени за този продукт.

При вдишване

- Остра токсичност : Изчислена LC50: > 2,189 mg/l. Съставка(и) с неизвестна токсичност: 2 %. ATE: > 5 mg/l. Ниска токсичност Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране. Може да причини главоболие, световъртеж и гадене.
- Корозивност/ дразнене : Може да причини дразнене на респираторните пътища и кашлица. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Сенсибилизация : Не съдържа респираторни сенсибилизатори. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Канцерогенност : Не съдържа канцерогенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Мутагенност : Не съдържа мутагенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

При контакт с кожата

- Остра токсичност : Изчислена LD50: > 5000 mg/kg.bw. Съставка(и) с неизвестна токсичност: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Ниска токсичност Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Корозивност/ дразнене : Продължителен контакт може да предизвика изсушаване и обезмазняване на кожата. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Сенсибилизация : Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Мутагенност : Не съдържа мутагенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

При контакт с очите

- Корозивност/ дразнене : Дразнещ.

При поглъщане

- Остра токсичност : Изчислена LD50: > 5000 mg/kg.bw. Съставка(и) с неизвестна токсичност: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Ниска токсичност Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- вдишване : Не се очаква да представлява опасност при вдишване. Продуктът съдържа вещества представляващи опасност при вдишване. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Корозивност/ дразнене : Може да причини гадене, повръщане и диария.
- Канцерогенност : Не съдържа канцерогенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Мутагенност : Не съдържа мутагенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

Репродуктивна токсичност : развитието: Не се очаква да е репродуктивен токсикант. развитието: Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране. оплодителната: Не се очаква да е репродуктивен токсикант. оплодителната: Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

Токсикологична информация:

Химично име	Характеристики		Метод	Опитни животни
2-(2-бутоксietокси)етанол	NOAEL (кожно)	> 2000 mg/kg bw/d	OECD 411	Плъх
	LC50 (инхалация) - оценка	> 5000 mg/m ³		Плъх
	LD50 (кожно)	2764 mg/kg bw	OECD 402	Заек
	LD50 (орално)	5660 mg/kg bw	-----	Плъх
	Дразнене на очите	Силно дразнещ	OECD 405	Заек
	Кожна сенсibiliзация	Не е сенсibiliзиращ	OECD 406	Морско свинче
	Генотоксичност - in vitro	Не е генотоксичен	OECD 476	
	Мутагенност	Отрицателен	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (орално)	250 mg/kg bw/d	OECD 408	Плъх
	NOAEL (инхалация)	94 mg/m ³	OECD 413	Плъх
	NOAEL (плодовитост, орално)	1000 mg/kg bw/d	OECD 415	Плъх
	NOAEL (развитие, орално)	1000 mg/kg bw/d	OECD 414	Плъх
	Дразнене на кожата	Много слабо дразнещ	OECD 404	Заек
	Дразнене на очите - оценка	Дразнещ		Заек
	Алкохоли, C12-14, етоксилirани	Генотоксичност - in vivo	3300 mg/kg bw/d	OECD 475
LC50 (инхалация)		> 196 mg/m ³	-----	Плъх
LD50 (кожно)		> 2000 mg/kg bw		Плъх
Мутагенност		Не е мутаген	OECD 471	-----
LD50 (орално)		> 200 mg/kg bw	-----	Плъх
Дразнене на кожата		Не е дразнещ		Заек
Кожна сенсibiliзация		Не е сенсibiliзиращ		Морско свинче
Дразнене на очите		Силно дразнещ		Заек
NOAEL (орално) - оценка		50 mg/kg bw/d	Read across	Плъх

РАЗДЕЛ 12 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

*

12.1. Токсичност

Няма екотоксикологични изследвания проведени за този продукт.

Екотоксичност : Изчислена LC50 (риби): 4 mg/l. Изчислена EC50 (водна бълха): 4 mg/l. Съдържа 0 % съставки, с неизвестна опасност за водната среда. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост : Няма специална информация която да е известна. Повърхностноактивните вещества в този препарат отговарят на критериите за биоразграждане, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите.

12.3. Биоакмулираща способност



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

Потенциал за биоакмулиране : Няма специална информация която да е известна.

12.4. Преносимост в почвата

Подвижност : Ако продуктът навлезе в почвата, той ще бъде изключително мобилен и може да доведе до замърсяване на подпочвените води.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT/vPvB оценка : Не съдържа PBT или vPvB вещества в концентрации по-високи от 0,1%.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Друга информация : Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 13 ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

*

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадъците от продукта : Да не се депонират празни опаковки заедно с битовите отпадъци. Контейнерите могат да бъдат рециклирани. Отпадъците от продукта и опаковките които не са празни да се третират като опасен отпадък.

Допълнително предупреждение : Няма.

Заустване на отпадъчни води : Да не се изхвърля в околната среда, в канализацията или във водни басейни.

Европейски каталог на отпадъците : Депониране на опасния отпадък в съответствие с Директива 91/689/ЕЕС съгласно признатият код на отпадъците според Директива 2000/532/ЕС на официално регламентирано от компетентните ведомства място за химически отпадъци.

Местно законодателство : Изхвърлянето/депонирането трябва да бъде в съответствие с регионалните, националните и местните закони и наредби. Местните наредби е възможно да бъдат по-строги от регионалните и националните изисквания и трябва да се спазват.

РАЗДЕЛ 14 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ООН номер : Няма.

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Точното име за транспортиране : Не регулиран.

14.3/14.4/14.5. Клас(ове) на опасност при транспортиране/Опаковъчна група/Опасности за околната среда

ADR/RID/ADN (шосе, железници, вътрешни водни пътища)

Клас : Този продукт не е класифициран съгласно ADR/RID/ADN.

IMDG (морски)

Клас : Този продукт не е класифициран съгласно IMDG.

Морски замърсител : Не

IATA (въздух)

Клас : Този продукт не е класифициран съгласно IATA.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

Друга информация : Местни варианти могат да се прилагат.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Marpol : Не са предназначени за превоз в насипно състояние в съответствие с актовете на Международната морска организация. Пакетирани течности не се считат за насипни товари.

РАЗДЕЛ 15 ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА *

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Нормативни актове на ЕС : Регламент (ЕС) № 2015/830 (REACH), Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) и други нормативни актове.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност : Не е приложимо.
на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ *

16.1. Друга информация

Информацията в този информационен лист за безопасност е изготвена в съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830 от 28 май 2015 година, както и въз основа на нашите знания и опит към датата на издаване на този лист. Задължение е на потребителя да използва този продукт безопасно и да спазва всички приложими закони и нормативни актове относно употребата на продукта. Този информационен лист за безопасност допълва листовите с техническата информация, но не ги подменя и не дава гаранция относно свойствата на продукта.

Предупреждаваме потребителите за опасности които могат да възникнат когато продуктът се употребява за друга цел различна от тази за която е предназначен.

Всяка промяна на информацията или нова информация относно предишната оповестена е означена със звездичка (*).

Списък на съкращения и акроними, които могат да бъдат (но не е задължително да са били) използвани в този информационен лист за безопасност:

ADR	: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	: Оценка на острата токсичност
CLP	: Класифициране, етикетирание и опаковане
CMR	: Канцерогенни, мутагенни или токсични за репродукцията
ЕИО	: Европейската икономическа общност
GHS	: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетирание на химикали
IATA	: Международна асоциация за въздушен транспорт
Кодекс IBC	: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние
IMDG	: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LD50/LC50	: Смъртоносна доза/концентрация, при която умират 50% от опитните животни
ПДК	: Пределно допустима концентрация
MARPOL	: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби
NO(A)EL	: Най-високата доза или концентрация, при която не се наблюдават нежелани (неблагоприятни) ефекти.
OECD	: Организация за икономическо сътрудничество и развитие



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

Съгласно Регламент (ЕС) No 2015/830

PBT	: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PC	: Категория на продукта
PT	: Тип на продукта
REACH	: Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари вbg
STP	: Пречиствателна станция
SU	: Сектор на приложение
ССПДК/КМПДК	: Средносменна пределно допустима концентрация / Краткотрайна максимална пределно допустима концентрация
ООН	: Организацията на обединените нации
ЛОС	: Летливи органични съединения
vPvB	: Много устойчиво и много биоакмулиращо

Приложена процедура за определяне на класификацията в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Изчислителен метод.

Пълният текст на класове на опасност е споменат в раздел 3:

Acute Tox. 4	: Остра токсичност, категория 4.
Eye Dam. 1	: Сериозно увреждане на очите, категория 1.
Eye Irrit. 2	: Дразнене на очите, категория 2.
Aquatic Acute 1	: Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1.

Пълният текст на H-фразите е споменат в раздел 3:

H302	Вредно при поглъщане.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H400	Много токсично за водните организми.

Край на информационния лист за безопасност.

Дата на Печат : 2021-03-02